(19) 世界知的所有権機関 国際事務局



(43) 国際公開日 2005 年5 月26 日 (26.05.2005)

PCT

(10) 国際公開番号 WO 2005/046353 A1

(51) 国際特許分類7:

A23L 1/226,

1/22, 1/32, 1/39, 1/31, 1/015

(21) 国際出願番号:

PCT/JP2004/016516

(22) 国際出願日:

2004年11月8日(08.11.2004)

(25) 国際出願の言語:

日本語

(26) 国際公開の言語:

日本語

(30) 優先権データ: 特願 2003-382686

2003年11月12日(12.11.2003) J

- (71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 株式会 社 J-オイルミルズ (J-OIL MILLS, INC.) [JP/JP]; 〒 1040044 東京都中央区明石町 8番 1号 Tokyo (JP).
- (72) 発明者; および
- (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 山口 進 (YAM-AGUCHI, Susumu) [JP/JP]; 〒2300053 神奈川県横浜市鶴見区大黒町 7番41号株式会社 J-オイルミルズ内 Kanagawa (JP). 馬場 啓子 (BABA, Keiko) [JP/JP]; 〒2300053 神奈川県横浜市鶴見区大黒町 7番41号株式会社 J-オイルミルズ内 Kanagawa (JP). 田島 郁一(TASHIMA, Ikukazu) [JP/JP]; 〒2300053 神奈川県横浜市鶴見区大黒町 7番41号株式会社 J-オイルミルズ内 Kanagawa (JP). 松崎 成秀 (MATSUZAKI, Narihide) [JP/JP]; 〒2300053 神奈川県横浜市鶴見区大黒町 7番41号株式会社 J-オイルミルズ内 Kanagawa (JP). 川口 宏和 (KAWAGUCHI, Hirokazu) [JP/JP]; 〒2108681 神奈川県川崎市川崎区鈴木町 1番1号味の素株式会社内 Kanagawa (JP). 林 和寛 (HAYASHI,

Kazuhiro) [JP/JP]; 〒2108681 神奈川県川崎市川崎区 鈴木町1番1号味の素株式会社内 Kanagawa (JP). 黒 田 素央 (KURODA, Motonaka) [JP/JP]; 〒2108681 神 奈川県川崎市川崎区鈴木町1番1号 味の素株式会 社内 Kanagawa (JP).

- (74) 代理人: 阿部 正博 (ABE, Masahiro); 〒2740825 千葉 県船橋市前原西二丁目 1 4 番 1 号ダイアパレス津田 沼 1 O O 1 号 Chiba (JP).
- (81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.
- (84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類:

─ 国際調査報告書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。

😭 (54) 発明の名称: 長鎖高度不飽和脂肪酸及び/又はそのエステル体から成るコク味向上剤の利用方法

4 (57) Abstract: A method by which the body taste of a food is improved and the taste or flavor thereof is also improved. The method, which is for enhancing or improving the flavor or taste of a food, comprises adding a long-chain highly unsaturated fatty acid and/or an ester thereof, the acid being an n-3 type fatty acid having 20 or more carbon atoms and 3 or more double bonds or an n-6 type fatty acid having 18 or more carbon atoms and 3 or more double bonds.

